

特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(51) 国際特許分類7 A61K 47/48, 38/28, 9/127, 9/107, 9/50		A1	(11) 国際公開番号 WO00/38736
			(43) 国際公開日 2000年7月6日(06.07.00)
(21) 国際出願番号 PCT/JP99/07278 (22) 国際出願日 1999年12月24日(24.12.99) (30) 優先権データ 特願平PCT/JP98/05857 1998年12月24日(24.12.98) JP (71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について) 協和醸酵工業株式会社 (KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.)(JP/JP) 〒100-8185 東京都千代田区大手町一丁目6番1号 Tokyo, (JP) (72) 発明者; および (75) 発明者/出願人 (米国についてののみ) 加藤泰己(KATO, Yasuki)(JP/JP) 草野宏子(KUSANO, Hiroko)(JP/JP) 川口祐司(KAWAGUCHI, Yuji)(JP/JP) 〒411-8731 静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醸酵工業株式会社 医薬総合研究所内 Shizuoka, (JP) 伊藤邦雄(ITO, Kunio)(JP/JP) 〒411-0933 静岡県駿東郡長泉町納米里174-13 Shizuoka, (JP)		(81) 指定国 AE, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW, 欧州特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI特許 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG), ARIPO特許 (GH, GM, KE, LS, MW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM) 添付公開書類 国際調査報告書	
(54)Title: <u>FILE VI</u> MEDICINAL PREPARATIONS (54)発明の名称 医薬製剤 (57) Abstract Medicinal preparations containing compounds obtained by reacting compounds having a free amino group with reducing saccharides. These preparations can improve the sustained effects of the compounds <i>in vivo</i> and release various compounds with a change in pH, which makes these preparations useful in exerting the effect of a specific compound at a target site.			